

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение комплекса строительно-монтажных работ по устройству ростверков опор прямого и обратного направления мостового перехода через р. Кудепста на объекте: «Автомобильная дорога «Обход Адлера» Этап 4. Основной этап строительства»

### 1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1	Основание для выполнения работ	1. Государственная программа Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 20.12.2017 № 1596; 2. Распоряжение Правительства РФ от 22.11.2008 № 1734-р «О Транспортной стратегии Российской Федерации» 3. Перечень мероприятий по осуществлению дорожной деятельности в 2023-2027 годах в отношении автомобильных дорог, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 20.06.2022 №1601-р 4. Программа деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги», утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 г. № 2146-р; 5. Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р. 6. Договор № ДМ12-2023-1809 от 20.09.2023 на выполнение комплекса работ по подготовке документации по планировке территории, проектированию и строительству Объекта.
1.2	Наименование объекта	«Автомобильная дорога «Обход Адлера» «Мостовой переход через р. Кудепста»
1.3	Заказчик	Государственная компания «Российские автомобильные дороги»
1.4	Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «Строительная компания «Автодор»
1.5	Субподрядчик	
1.6	Исходные данные для выполнения работ	Рабочая документация: ДМ12-2023-1809-РД-4-ИС-КЖ2, ДМ12-2023-1809-РД-4-ИС-КЖ3
1.7	Местоположение	Участок строительства объекта расположен: Краснодарский край, Сочи, Адлер, п. Кудепста (координаты: 43.492325, 39.887828, R=2,5 км)
1.8	Сведения о природных и техногенных условиях территории, на которой планируется осуществлять строительство	Территория района относится к IV-Б климатическому подрайону. Согласно СП 34.13330.2012 район относится к IV дорожно-климатической зоне.
1.9	Вид строительства	Новое строительство

1.10	<b>Сроки выполнения строительно- монтажных работ</b>	Начало выполнения работ – с даты заключения Договора; окончание выполнения работ – 14.05.2025 г.
------	--	---

## 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

2.1	<b>Исходные данные в области нормирования содержащих требования к производству работ</b>	<p>Выполняемые работы должны соответствовать требованиям:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ;</li> <li>2. Федерального закона Российской Федерации от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;</li> <li>3. Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>4. Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ;</li> <li>5. Федерального закона от 09.02.2007 №16-ФЗ «О транспортной безопасности»;</li> <li>6. Федерального закона от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;</li> <li>7. Национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), включенных в перечень национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил) в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;</li> <li>8. Документов в области стандартизации, включенных в перечень документов в области стандартизации в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30.12.2009. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».</li> <li>9. СП 46.13330.2012 Мосты и трубы.</li> <li>10. СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты.</li> <li>11. СП 35.13330.2011 Мосты и трубы.</li> <li>12. СП 131.13330.2020 Строительная климатология.</li> <li>13. СП 16.13330.2017 Стальные конструкции.</li> <li>14. СП 24.13330.2021 Свайные фундаменты.</li> <li>15. СП 49.13330.2010 Безопасность труда в строительстве.</li> <li>16. СП 48.13330.2011 Организация строительства.</li> <li>17. СП 14.1330.2018 Строительство в сейсмических районах.</li> <li>18. СП 20.13330.2016 Нагрузки и воздействия.</li> <li>19. СП 22.13330.2016 Основания зданий и сооружений.</li> <li>20. СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве.</li> </ol> <p>Решения по охране труда и промышленной безопасности в</p>
-----	--	--

	<p>проектах организации строительства и проектах производства работ.</p> <p>21. СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции.</p> <p>22. ГОСТ 59626-2022 Специальные вспомогательные сооружения и устройства для строительства мостов.</p> <p>23. Система координат – МСК-16; система высот – Балтийская, 1977г.</p>
--	--

## 2. СОСТАВ И ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

СОСТАВ РАБОТ		ОБЪЕМ РАБОТ
3.1	Общие условия	<p>1. Субподрядчик обязуется выполнить Работы в сроки, установленные согласно п.1.10 настоящего технического задания, в соответствии с выданной в работу Рабочей документацией и действующим законодательством, в том числе нормативными документами, обязательными при выполнении работ по настоящему техническому заданию.</p> <p>2. В случае поступления в адрес Подрядчика запросов о структуре деятельности Субподрядчика от контролирующих организаций (Минтранс России, Росфинмониторинг, Федеральная налоговая служба России), Субподрядчик обязуется направить в адрес Подрядчика соответствующую информацию в срок 2 (двух) рабочих дней с даты получения соответствующего запроса от Подрядчика.</p> <p>3. Все используемые Субподрядчиком для выполнения работ материалы, конструкции и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта, паспорта на продукцию, результаты испытаний, удостоверяющие их качество, пройти входной лабораторный контроль. Копии указанных документов должны быть представлены Подрядчику за 5 (пять) календарных дней до начала выполнения работ с использованием этих материалов, конструкций и оборудования. Поставщики (производители) материалов, конструкций и оборудования, должны иметь разрешительную документацию на осуществление деятельности по производству строительных конструкций и материалов.</p> <p>4. Субподрядчик обязан за свой счет, с использованием сертифицированного и проверенного лабораторного оборудования, и измерительных инструментов, в ходе приемки поступающих на Объект материалов, конструкций и изделий, а также в ходе выполнения строительных работ, обеспечить предусмотренные Рабочей документацией и нормативными документами в области строительства испытания и измерения и представить результаты этих испытаний и измерений Подрядчику до приемки выполненных работ.</p> <p>5. До окончания выполнения работ Субподрядчик несет ответственность за обеспечение безопасности дорожного движения, экологической безопасности, пожарной</p>

		<p>безопасности в соответствии с Проектной документацией и нормативно-техническими документами, обязательными при выполнении работ по настоящему техническому заданию, и действующим законодательством.</p> <p>6. Субподрядчик обязан обеспечить чистоту и порядок при выполнении работ, установить оборудование для очистки колес автотранспортных средств с целью исключения выноса грязи на проезжую часть (при необходимости). Складирование материалов и стоянка строительной техники осуществляется в специально отведенных для этого местах.</p> <p>7. Обеспечить за свой счет содержание и охрану ограждений мест производства работ, временных средств организации движения, охрану материалов, оборудования, строительной техники и другого имущества, и строящихся сооружений, необходимых для строительства Объекта, с момента начала строительства до приемки работ Подрядчиком.</p> <p>8. Освободить Подрядчика от всех претензий, требований, судебных исков, которые могут возникнуть в случае причинения третьим лицам травм или ущерба, вследствие выполнения Субподрядчиком работ в соответствии с Договором и (или) вследствие нарушения имущественных и интеллектуальных прав; принять на себя оплату всех убытков, издержек и расходов, возникших у третьих лиц.</p> <p>9. При выполнении работ на Объекте обеспечить своих работников и работников привлеченных субподрядных организаций специальной одеждой в соответствии с нормами, действующими в РФ, регулирующими порядок выдачи специальной одежды и средств индивидуальной защиты (СИЗ) для профессий работников Субподрядчика и привлеченных субподрядных организаций.</p> <p>10. Субподрядчик должен обеспечить выполнение всего объема строительно-монтажных работ по Строительству и приемки выполненных работ Подрядчиком не позднее определенной настоящим техническим заданием даты окончания работ.</p>
3.2	Состав работ	<p>1. Выполнить работы, предусмотренные настоящим техническим заданием и приложениями являющиеся неотъемлемой частью данного технического задания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разработка грунта;</li> <li>- устройство тампонажного слоя из бетона В15 F200 W6;</li> <li>- срубка свай Ø1200 мм;</li> <li>- устройство монолитных ж/б ростверков опор R.05, L.02, L.05, L.06 из бетона В35 F1200 W6;</li> <li>- устройство обмазочной гидроизоляции ростверков "Технониколь-24".</li> <li>- обратная засыпка грунта 2-ой категории с уплотнением.</li> </ul> <p>2. На выполненные объемы работ формировать исполнительную техническую документацию (ведомости исполнительной съемки, акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, документы о качестве продукции: акты входного контроля, сертификаты, паспорта, документы о качестве, санитарноэпидемиологические заключения и т.п.)</p>

		<p>с приложением контрольно-исполнительных съемок всех выполненных работ по Договору.</p> <p>3. Работа вспомогательной техники; геодезическое сопровождение работ; ведение и сдача исполнительной документации, специальных журналов производства работ подрядчику, строительному контролю заказчика; доставка сотрудников до объекта, проживание, питание, иные командировочные расходы; прямые затраты, непредвиденные затраты, накладные расходы, затраты на получение всех и любых согласований, одобрений, разрешительных документов, какие только могут потребоваться в целях надлежащего исполнения Договора, ВЗиСы, зимнее удорожание, мобилизация бурового и вспомогательного оборудования всходит в стоимость работ.</p>
3.3	<b>Приложение к техническому заданию</b>	<p>Приложение №1 к Техническому заданию – Рабочая документация: ДМ12-2023-1809-РД-4-ИС-КЖ2, ДМ12-2023-1809-РД-4-ИС-КЖ3</p>

#### 4. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

<b>ПЕРЕЧЕНЬ ТРЕБОВАНИЙ</b>		<b>СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ</b>
4.1	<b>Перечень требований к выполнению работ</b>	<p>Выполнить строительно-монтажные работы в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации о градостроительной деятельности.</p> <p>Предусмотреть мероприятия, отвечающие действующим нормам и правилам, обеспечивающие конструктивную надежность, взрывопожарную безопасность объекта, защиту населения и устойчивость объекта в чрезвычайных ситуациях, защиту окружающей природной среды при его эксплуатации.</p> <p>Субподрядная организация обеспечивает выполнение работ качественно в полном объеме, в сроки и в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Выполняет работы качественной и комплектной спецтехникой, оборудованием и инструментом в необходимом количестве, имеющем все необходимые разрешительные документы, включая документацию производителя (завода-изготовителя).</p> <p>Субподрядная организация выполняет и соблюдает все применимые требования законодательства, утвержденные практические руководства и существующие нормы и правила в области охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.</p> <p>Субподрядная организация принимает все обоснованные меры предосторожности, направленные на охрану окружающей среды в процессе выполнения работ.</p> <p>Субподрядная организация самостоятельно решает вопросы организации, площадок для хранения материалов, техники, складских помещений, ремонтных мастерских, офисов и обеспечения их всем видами ресурсов (вода, отопление, электроэнергия, канализация).</p>

<p><b>4.2</b></p>	<p><b>Требования к качеству применяемых строительных материалов в ходе выполнения строительного-монтажных работ</b></p>	<p>Субподрядная организация обязана без увеличения контрактной цены осуществить все поставки, выполнить все работы и оказать все услуги, включая все расходные материалы, приборы, системы, оборудование, указанные в контрактных документах и соответствующих нормах, чтобы завершить СМР функционально, надежно и полностью в соответствии с утвержденным контрактом.</p> <p>Все строительные материалы, изделия и оборудование, используемые для проведения строительного-монтажных работ, должны быть разрешены для применения, иметь сертификаты качества или соответствия, паспорта.</p> <p>Качество выполняемых работ должно соответствовать действующим нормативным документам в области строительства.</p> <p>В случае обнаружения дефектов после приемки СМР в эксплуатацию - исправление дефектов производится за счет субподрядной организации.</p>
<p><b>4.3</b></p>	<p><b>Требования по утилизации строительных отходов</b></p>	<p>Выполнить мероприятия по утилизации строительного мусора образовавшегося в процессе строительства (реконструкции) объекта в соответствии с действующим законодательством.</p>